



Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu  
Wydział Architektury i Wzornictwa

## Streszczenie rozprawy doktorskiej pt.

„Funkcjonalność i estetyka akcesoriów dziecięcych -  
wpływ na rozszerzanie diety w okresie niemowlęcym”

Rozprawa doktorska napisana pod kierunkiem  
prof. dr hab. Marzeny Wolińskiej

W rozprawie doktorskiej analizuje problem procesu rozszerzania diety w okresie niemowlęcym, który pomimo swojej krótkotrwałości, jest złożony. Na jego sukces wpływa kilka czynników: od zaawansowania rozwoju fizycznego organizmu, który przeważnie ma bardzo indywidualny charakter, aż po rozwój psychomotoryczny dziecka. W związku z tym moment wprowadzania nowych elementów do diety niemowlęcia, wymaga również funkcjonalnych akcesoriów dziecięcych.

Na przestrzeni lat rozszerzanie diety niemowlęcej uległo wielokrotnej transformacji. Dziś pojmowane jest znacznie szerzej niż dotychczas – oprócz rozwoju fizycznego dziecka zwraca się również uwagę na poziom rozwoju zmysłów oraz motoryki. Aktualnie rozszerzanie diety wykorzystywane jest również do wzmacniania i potęgowania rozwoju psychomotorycznego dziecka. Zmiana postępowania, szczególnie w kontekście podejścia do rodzicielstwa, jest wieloaspektowa. Współczesne postawy kształtują nowoczesne, świadome, empatyczne i bliskie rodzicielstwo, co ma ogromny wpływ na całościowy rozwój dziecka oraz jego poczucie bezpieczeństwa. Przełamanie dotychczas panującego modelu postępowania wobec dzieci, dostępność do informacji, chęć dzielenia się przeżyciami związanymi z rodzicielstwem mają duże znaczenie w modelowaniu potrzeb rodzica. Ten zwrot myślenia jest obecny od niedawna – dziś gwarancją szczęścia dziecka jest zaspokojenie potrzeb rodzica, który szczęśliwy jest w stanie o wiele skuteczniej sprostać wymaganiom, które nakłada na niego wychowanie i zaspokojenie potrzeb dziecka.

Kontekst rozszerzania diety jest dla mnie wstępem do definiowania potrzeb współczesnego rodzica. Łącząc te dwie kwestie – potrzeby rodziców oraz naturalne potrzeby psychomotoryczne

i fizyczne dziecka w okresie niemowlęcym powstała odpowiedź w postaci produktów wzorniczych zawartych w kategorii akcesoriów dziecięcych, które są funkcjonalne, ergonomiczne, skoncentrowane na wspomaganiu, ułatwianiu oraz rozwiązywaniu zdefiniowanych problemów.

W części teoretycznej rozprawy doktorskiej opisuję wybrane metodyki pracy, które uporządkowały oraz przeprowadziły mnie przez proces projektowy. Przez kolejne rozdziały rozprawy doktorskiej określam kontekst pracy przez definiowanie i redefiniowanie współczesnych pojęć związanych ze społeczeństwem, szczególnie w kontekście rodziny oraz pokoleń. Poruszam tematy związane bezpośrednio z karmieniem oraz rozszerzaniem diety również w kontekście rozwoju motorycznego dziecka. Wszystko rozpatrywane jest na tle zmian, które zachodzą lub są prognozowane na najbliższe lata. Przedstawiam także rezultaty wykonanego research'u. Na postawie zebranej wiedzy opracowałam i przeprowadziłam badania ilościowe i jakościowe, których wyniki przedstawione są w rozprawie doktorskiej. Podsumowanie badań pozwoliło mi sformułować tezę pracy, która jest genezą powstałego projektu:

„Rodziny, ze względu na zmianę obyczajów, często przemieszczają się co powoduje, że potrzebują produktów zwartych, kompaktowych, które wspomagają karmienie niemowląt w drodze lub poza domem.”

W odpowiedzi na ujętą w tezie potrzebę zaprojektowałam linię produktów - akcesoriów niemowlęcych, której celem jest wspieranie aktywności rodziców poprzez ułatwianie rozszerzania diety niemowlęcej poza domem.

Koncepcja linii produktów, która powstała jest w pełni ergonomiczna i funkcjonalna.- Jest tłem codziennych czynności, stanowi wsparcie procesu rozszerzania diety, zarówno w domu, jak i podczas podróży. Odpowiada na potrzeby wielu użytkowników biorących udział w tak ważnym procesie, jakim jest nauka jedzenia w życiu niemowląt. Będą towarzyszyły rodzicom przez długi czas wspierając w prosty sposób rozszerzanie diety dziecka.

Projekt wykonany został w duchu współczesnych tendencji projektowych, które skłaniają do głębokiego przemyślenia potrzeb użytkowników. Rola projektu w życiu użytkownika nie ogranicza się jedynie do spełnienia funkcji podstawowych, wkracza również w modelowanie postaw i zachowań oraz rozwijanie świadomości ekologicznej i prozdrowotnej. W pracy zwracam uwagę na takie aspekty jak: wielorazowość, zrównoważone wytwórstwo, ergonomia, potrzeby użytkowników – stanowią one podstawę holistycznego spojrzenia na projektowany produkt. Produkty, które powstały w wyniku złożonego procesu projektowego są logiczną odpowiedzią na zmieniający się świat oraz nowy zdecydowanie bardziej aktywny kontekst rodzicielstwa.

Agnieszka Tomalczyk







University of Arts in Poznań  
Faculty of Architecture and Design

## Summary of the doctoral dissertation entitled

„Functionality and aesthetics of children's accessories -  
influence on the expansion of the diet during infancy”

Doctoral dissertation written under the supervision of  
prof. dr hab. Marzeny Wolińskiej

In my doctoral dissertation, I analyse the problem of the process of expanding the diet during infancy, which, despite its short duration, is complex. Its success is influenced by several factors: from the advancement of the physical development of the organism, which usually has a very individual character, to the psychomotor development of a child. Therefore, the moment also requires functional and well-designed children's accessories.

Over the years, the expansion of an infant's diet has undergone many transformations. Today it is understood much more widely than before - apart from the physical development of a child, attention is also paid to the level of sensory development and motor skills. Currently, expanding the diet is also used to strengthen and enhance the child's psychomotor development. Changing behaviour, especially in the context of the approach to parenting, is multi-faceted. Contemporary attitudes are shaped by modern, conscious, empathetic and close parenting, which has a huge impact on the overall development of a child and its sense of security. Breaking the current model of dealing with children, access to information, and willingness to share parenting experiences are of great importance in modelling the parents' needs. This turn of thinking has been present for a short time - today, the guarantee of the child's happiness is to meet the needs of the happy parent, who is able to meet the demands of upbringing and meeting the child's needs much more effectively.

For me, the context of expanding the diet is an introduction to defining the needs of a modern parent. By combining these two issues - the needs of the parents and the natural psychomotor and physical needs of a child in infancy, the answer was created in the form of design products included

in the category of children's accessories, which are functional, ergonomic, focused on supporting, facilitating and solving defined problems.

In the theoretical part of the doctoral dissertation, I describe selected work methodologies that organised and guided me through the design process. Throughout the following chapters of my doctoral dissertation, I define the context of the work by defining and redefining contemporary concepts related to society, especially in the context of family and generations. I raise topics related directly to feeding and expanding the diet also in the context of the child's motor development. Everything is considered against the background of changes that are taking place or are forecast for the coming years. I also present the results of my research. Based on the collected knowledge, I developed and conducted quantitative and qualitative research, the results of which are presented in my doctoral dissertation. The summary of the research allowed me to formulate the thesis of the work, which is the genesis of the resulting project:

"Due to the change of customs, families often move, which means that they need compact products that support feeding babies on the road or outside the home."

In response to the need recognised in the thesis, I designed a line of products - baby accessories, the aim of which is to support the activity of parents by facilitating the expansion of the baby's diet outside the home.

The concept of the product line, which was created is fully ergonomic and functional. - It is the background of everyday activities that supports the process of expanding the diet, both at home and while traveling. It responds to the needs of many users involved in such an important process as learning to eat in the life of babies. They will accompany parents for a long time, easily supporting the expansion of the child's diet.

The project was made in the spirit of contemporary design trends that encourage deep rethinking of users' needs. The role of the project in the user's life is not limited only to the fulfilment of basic functions, it also enters into modelling attitudes and behaviour as well as developing environmental and health awareness. At work, I pay attention to such aspects as: reusability, sustainable production, ergonomics, user needs - they are the basis for a holistic view of the designed product. The products created as a result of a complex design process are a logical response to the changing world and a new, much more active parenting context.

Agnieszka Tomalczyk

